## Index of Claims

Application No.

10/079,577 Examiner Applicant(s)

TAKAHASHI ET AL. Art Unit

Tarifur R Chowdhury 2871

Rejected - (Through numeral)
Cancelled

Allowed + Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Date						]	Cli	aim	I.	Date								ļ	CI	Date												
Final	Original	10/7/03										Final	Original											Final	Original									
	1	V					Γ		Ι	I			51												101									Γ
	2	<b>V</b>	_			L	┖	1	L	1	1		52												102									L
_	3	V	_	_	L.	1	١.	1	1	1	4		53	Н	_		_		_			<u>_</u>		_	103					_			L	1
_	4	V	-4	_		L	↓_	+	┸	$\perp$	4		54	Ш				_		_		_			104					L	<u>_</u>		L	L
$\vdash$	5	V	_			┡	-	$\perp$	+	+	4	<u></u>	55	$\vdash$	_	Ц	_	ш		ш	_	_		<u> </u>	105					L	L		L	L
	6 7	V	-	$\dashv$		┞	┡	╀	+	+	-	-	56	$\vdash$	-	$\Box$	_			Щ	Ш	_		ļ	106	L.	-		_	_	ш	L	<b> </b> _	Ļ
-	8	V	-	-	-	-	⊢	╀	+	+-	4	-	57	⊢	-	$\vdash$	_	Н	_	<u> </u>	Н	⊢		├	107	Н	_	_		L	ļ_		1	₽
$\vdash$	9	<b>√</b>	$\dashv$	-		⊢	╁	+	╀	╀	-	├	58 59	₩	-	$\vdash$	-	Н	-	Н	Н	-		⊢	108	Н	_	Н	Н	├-	Ι-		┝	╀
-	10	1	-			⊢	⊢	+	╁	╁	1		60	┥	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	Н	Н			110	Н	Н	Н	-	⊢	Н	Н	-	╀
$\vdash$	11	1	-1	_	_	+-	⊢	╁	+	+	1	├─	61	Н	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	Н	Н			111	Н	$\vdash$	Н	Н	-	$\vdash$	Н	⊢	╁
_	12	V	-	_	_	┰	+	+	+	+	1	$\vdash$	62	Н	-	-	$\neg$	Н	_	Н	Н	$\vdash$		-	112		-	-		⊢	$\vdash$	Н	⊢	H
	13	Ň		$\neg$	_	1	H	$^{+}$	+	$^{\dagger}$	1	$\vdash$	63	$\vdash$		$\vdash$	_		_	Н	$\vdash$	-		_	113	Н	Н	Н	H	<del> </del>	Н	Н	$\vdash$	t
	14	1	7		_	1	1	1	T	1	1		64	$\vdash$	$\neg$		_		_	Т	Н	М			114		Н	Н	Н	_	г		$\vdash$	t
	15		7	_	_		1	1	+	1-	1	$\vdash$	65	$\vdash$					_					-	115					_	$\vdash$		$\vdash$	t
	16					Г	1	1	T	T	1		66	$\vdash$											116		_				Ξ	П	Г	t
	17		7					T	Т	T	7		67	П	$\neg$							П			117		П			$\overline{}$				t
	18			_	_	Г	Г	T	Т	Ι	7		68												118								Г	T
	19							Г	L	I	]		69												119									Γ
	20							L	I	Ι	]		70												120									Γ
	21		_	_			1_	L	L	1_	1		71		_			ш							121									Γ
<u></u>	22	$\perp$	_	_		L	L	┸	┸	1	1		72	$\Box$											122									L
<u> </u>	23	$\perp$	4	_		L	具	1	1	1	1	<u></u>	73	$\perp$	_	_	$\perp$				Щ				123					L				L
-	24	$\rightarrow$	-	_	_	_	_	1	+	+	4	L-	74	$\vdash$	_	_	_	_		ш					124		Ш						_	L
-	25	$\vdash$	-+	-		-	١_	╀	╀	+	4	<u> </u>	75	Н	-	-	_	Ш		Ш	Ш	ш		L	125	Ш	Ш	Щ	_	L.	_		L	L
	26 27		-	-		-	⊢	+	╀	+-	-	-	76	Н		-	-4		_	_		_			126	Н	_	-	_		_	-	₽	ŀ
$\vdash$	28	$\rightarrow$	-+	-	-	-	ļ —	╀	╀	+-	-	-	77 78	$\vdash$	-	$\dashv$	-	Н	_	Н	Н	-		_	127	Н	-	_	Н	⊢	ш	Н	Н	╀
_	29	-	-	-	-	-	-	+	╁	+-	-	├─	79	Н	-	-	$\dashv$	-	-	-	-	Н		_	128	-	-	-		-	_	-	H	╀
-	30	-	-	$\dashv$		-	$\vdash$	+-	╁	+-	+		80	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	Н	-	-	Н	-	١,	-	130		-	-		-	Н	Н	-	╀
-	31	$\rightarrow$	-+	-	-	-	-	+	+	+-	1	<u></u>	81	+	-	+	$\dashv$	Н	-	Н	Н	Н		_	131	Н	Н	-	Н	-	-	Н	Н	H
$\vdash$	32	+	-+	-1	=	$\vdash$	-	+-	t	+-	1	<b>-</b>	82	$\vdash$	-	$\rightarrow$	-	-		-	-	Н		_	132	-	-	-	Н		Н	-	-	╁
	33	-	-+	_	-	-	$\vdash$	+	+-	+	1	_	83	$\vdash$	7	-+	$\dashv$		_	Н	Н				133	-	-	$\dashv$	-	Н	-	Н	-	H
	34	$\forall$	7	7	_	т	T	1	t	+	1	_	84	Н	-	-+	-		_	Н	Н	$\vdash$			134	Н	-	-		Н	Н	Н	Н	t
	35	$\neg$	7	_				1	T	1	1		85		_	┪						П			135	Н	$\neg$	$\neg$		Н	Н	Н	Н	t
	36		1		-	$\Box$		1	T	$\top$	1		86	$\vdash$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	П					i		136					$\overline{}$		П	-	t
	37		$\neg$ I					П	Т	Τ	1		87	П		T	7								137			$\neg$					П	Γ
	38		$\Box$					Τ	L	I	]		88			$\exists$	7								138			$\neg$				П		Γ
	39	$\perp$	_	$\perp$				1_	L	L	]		89		$\Box$		$\Box$								139									Γ
	40	_	4	_		$\Box$	_		$\perp$		1	L_	90		_	_	$\perp$								140									L
L_	41	4	4	-4			_	$\perp$	┺	$\perp$	1	L	91	$\perp$	_	_	_	_		Ц	Ш				141		_	_					Ш	L
-	42	4	4	-		L	_	1	1	1_	1	<u></u>	92	1	_	_	_	_				Ш			142	Ш								L
-	43	4	4	4	_	ш	-	1	╄	+	4	<u></u>	93	Н	4	4	_	_	_		$\perp$	ш			143	Ш		_					$\vdash$	L
$\vdash$	44	+	4	4	4	Н	$\vdash$	+	+	+	4	$\vdash$	94	$\vdash$	4	_	-1	_	_	Щ	Н	Щ			144		_	_		Ш	$\perp$	Ш	L	L
$\vdash$	46	-	4	-	-	Н	-	+-	+	+-	1	<u> </u>	95 96	$\vdash$	-	-	-	-	-	_	Н	_			145	ш	_	_	_		Ш	$\square$	ሥ	L
$\vdash$	47	-+	+	+	-	Н	-	+-	+	+	1		96	Н	-	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-	Н	-			146	-	-	-	-	-	Н	Н	Н	⊦
Н	48	+	+	-	-	Н	-	+	╀	+	Н	$\vdash$	98	+	-	+	-		-	-	-	ч		-	148	Н	$\dashv$		-	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	₽
$\vdash \vdash$	49	+	+	-	-	Н	$\vdash$	+	+	+-	1	$\vdash$	99	Н	+	+	-		-	-1	$\vdash$	-			148	Н	{	-	-	Н	$\vdash$	Н	H	٠
$\vdash$	50	$^+$	+	$\dashv$	-1	$\vdash$	-	1	+-	+	1	$\vdash$	100	+	$\dashv$	$\rightarrow$	-	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$		-	150	Н	$\dashv$	-+	-	Н	$\vdash$	Н	Н	۲
	~~		ш.		_		_	_	_		_		100				_				_				150				!	السا		-	1	1